# SPIS PRZEDMIOTOWY ARTYKUŁÓW

zawartych w dwunastu zeszytach „Przeglądu Technicznego“, wydanych w ciągu roku 1889.

(Tom XXVI).

**Uwaga.** Wszystkie artykuły zamieszczone w roczniku, zostały wykazane w 22-ch następujących działach: I. Budownictwo i materyały budowlane. II. Cukrownictwo. III. Drogi żelazne, drogi bite i drogi wodne. IV. Elektrotechnika. V. Fizyka przemysłowa. VI. Górnictwo (kopalnictwo i hutnictwo). VII. Hydraulika i hydrotechnika. VIII. Mosty i tunele. IX. Papiernictwo. X. Roboty (urządzenia) miejskie (kanalizacya. wodociągi i. t. d.). XI. Silnice, kotły parowe i. t. d. XII. Technologia chemiczna. XIII. Technologia mechaniczna. XIV. Wytrzymałość materyałów. XV. Żegluga napowietrzna. XVI. Sprawozdania z posiedzeń stowarzyszeń technicznych, z kongresów i zjazdów, z wystaw i konkursów. XVII. Wykształcenie techniczne. XVIII. Krytyka i bibliografia. XIX. Korespondencya Redakcyi. XX. Życiorysy i wspomnienia pośmiertne. XXI. Informacye i rozmaitości. XXII. Sprostowania pomyłek drukarskich.

Artykuły należące do kilku działów czasopisma i z tego powodu wykazane kilka razy w spisie, są oznaczone gwiazdką (*).
Tytuły krótszych artykułów są wyróżnione drukiem pochyłym.

| Wyszczególnienie działów czasopisma i artykułów | Nazwisko lub znak autora | Zeszyt | | Rysunki | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Nr. | Str. | Nr. porz. tablicy | NN. porz. rysunków |
| Magnezya w cementach portlandzkich | *Szcz. Szcz.* | III | 72 | — | — |
| Spostrzeżenia nad powiększaniem się objętości zapraw przygotowanych z cementów zawierających w sobie magnezyę | *Szcz. Szcz.* | V/VI | 155 | XIII | 1—8 |
| Wytrzymałość cementów | *M. Thullie* | VII | 197 | XVII | 3, 4, 5, 6 |
| Oznaczenie składu zapraw cementowych | *Piotr Wilejszys* | VII | 197 | XVII | 1, 2 |
| *Ocena łupku używanego do krycia dachów | *Pr.* | IV | 111 | — | — |
| *Drzewo kamieniste* | —β— | XII | 358 | — | — |
| *Cegła z białego kwarcu mlecznego* | — | III | 78 | — | — |
| *Zastosowanie oleju skalnego do wypalania cegieł* | *Szcz. Szcz.* | IX | 272 | — | — |
| *Grzyb domowy na żywych pniach* | — | V/VI | 171 | — | — |

## II. Cukrownictwo.

| Wyszczególnienie działów czasopisma i artykułów | Nazwisko lub znak autora | Zeszyt Nr. | Str. | Nr. porz. tablicy | NN. porz. rysunków |
|---|---|---|---|---|---|
| Doświadczenia z osmometrem *Leplay'a*, czynione w cukrowni Młodzieszyn | *S.* i *T.* | I | 21 | — | — |
| Dalsze badania nad wpływem płynu *Soldaini'ego* na cukier przemieniony i krystaliczny. | *L. Szyfer* | I | 21 | — | — |
| Porównawcze wysiewy nasion buraczanych | — | I | 22 | — | — |
| Ocena nasienia buraczanego | *A. Sempołowski* | X | 302 | — | — |
| Rafinoza, jej własności i sposoby ilościowego oznaczenia | *Zygmunt Michalski* | III | 81 | — | — |
| Sposoby oznaczania rafinozy w produktach cukrowych | *Zygmunt Michalski* | IV<br>V/VI | 121<br>173 | —<br>— | —<br>— |
| Przybliżone oznaczanie zawartości rafinozy | *K. Chrząszczemski* | VII | 215 | — | — |
| Oznaczenie rafinozy i cukru przemienionego (inwertowanego) | *Jan Wortman* | VII | 213 | — | — |
| *Korespondencya Redakcyi, w sprawie artykułu: „Oznaczenie rafinozy i cukru przemienionego" | *J. Wortman* | VIII | 252 | — | — |
| Bielenie cukru parą | *Świecianowski Zenon* | VIII | 252 | — | — |
| Kilka uwag dotyczacych metody *Rapp'a* i *Degener'a* | *St. Markiewicz* | VII | 213 | — | Drzew. w teks. |
| Pośpieszna dygestya ekstrakcyjna na gorąco, jako ulepszenie sposobu bezpośredniego oznaczania cukru w buraku | *J. Dzięgielowski* | IX | 273 | XXIV | — |
| W sprawie dygestyi alkoholowej | *E. Załęski* | X | 303 | — | — |
| Polaryzacya alkoholowa, czy wodna? | *Edmund Załęski* | X | 301 | — | — |
| W sprawie wytrawiania buraków do polaryzacyi wodą zamiast alkoholem | *N.* | XI | 333 | — | — |
| Sposób ścisłego oznaczania wpływu osadu wytwarzanego przez zasadowy octan ołowiu, na wskazania polaryzacyi | *R. R.* | XI | 334 | — | — |
| Przyczynek do racyonalnej kontroli saturacyi | *L. Szyfer* | V/VI | 174 | — | — |
| O środkach pomocniczych przy oczyszczaniu soków buraczanych, t. j. wapnie, wapniakach, pompach i płóczkach gazowych | *J. Piasecki* | X<br>XI | 303<br>333 | —<br>— | —<br>— |
| O cedzeniu mechanicznem soku i syropu, w fabryce cukru w Gródku, gub. podolskiej | *J. Zawadzki* | XII | 363 | — | — |
| Kilka słów o warunkach dobrego wysładzania buraków i nowych sposobach prowadzenia roboty na dyfuzyi | *F. Próchnicki* | XII | 363 | — | — |
| Uproszczony sposób oznaczania Brix'a, cukru, niecukru, spółcz. czystości i alkaliczności w gęstych substancyach cukrowych | *L. Sindelar* | XII | 364 | — | — |
| Piece wapienne piętrowe, ciągłe | *J. P.* | V/VI | 176 | XIV | 5—6 |
| Nowe cedzidła mechaniczne | *J. P.* | V/VI | 175 | XIV | 1—4 |
| Błotniarka *Cižeka* | *J. P.* | V/VI | 176 | — | Cynkot. w teks. |
| Suszarnia do krajanki wysłodzonej, systemu *Büttner'a* i *Meyer'a* | *L. R.* | VIII | 249 | — | 2 drzew. w teks. |
| *Paleniska naftowe w cukrowni nad Wołgą | *R.* | II | 49 | — | 3 drzew. w teks. |
| *Wybuch wirówki* | *Br.* | X | 304 | XXVII | — |
| **Sprawozdania z czasopism cukrowniczych.** Zesz. II, str. 50; zesz. IV, str. 124; zesz. V/VI, str. 177; zesz. VII, str. 216; zesz. IX, str. 275; zesz. XI, str. 335. | *J. P.* | — | — | — | — |

## III. Drogi żelazne, drogi bite i drogi wodne.

| Wyszczególnienie działów czasopisma i artykułów | Nazwisko lub znak autora | Zeszyt Nr. | Str. | Nr. porz. tablicy | NN. porz. rysunków |
|---|---|---|---|---|---|
| Projektowanie objazdów na drogach żelaznych | *R. N.* | V/VI | 156 | XIII | 13, 14 |
| Drogi żelazne w Anglii | *L. W.* | I<br>II | 8<br>44 | —<br>— | —<br>— |
| * *Telefon na drogach żelaznych* | *χ.* | V/VI | 172 | — | — |
| * *Kolej miejska w Nowym Yorku* | *a.* | I | 10 | — | — |
| * *Kolej szynowa o motorze wodnym i wagonach na łyżwach* | *T. B-i* | VII | 210 | — | — |
| * *„Z Paryża do Dieppe w ciągu 45 minut"* | —β— | XI | 331 | — | — |
| *W sprawie prędkości jazdy na drogach żel. niemieckich (Spraw. z pos. Stow. kolej. w Berlinie | *L. W.* | V/VI | 154 | — | — |
| * *Prędkość jazdy pociągów pośpiesznych pomiędzy Londynem i Edynburgiem* (Sprawozd. z pos. Stow. kolej. w Berlinie) | —β— | III | 71 | — | — |
| *Nowy sygnał ratunkowy dla dróg żelaznych* | *A. S.* | IV | 120 | — | — |
| *Mierniki elektryczne kolejowe | *χ.* | IV | 119 | — | — |
| *Wydatki eksploatacyjne d. ż. angielskich* | *L. W.* | V/VI | 157 | — | — |
| *Niektóre dane porównawcze ze statystyki dróg żelaznych w Ameryce Północnej, w Indyach Zachodnich i w Rossyi za r. 1885* | *h.* | I | 19 | — | — |
| *Oleje solarowe jako dodatek do zwykłych smarów wagonowych* (Patrz spraw. z obrad inż. mechan. d. ż. r. odbytych w Moskwie, w r. 1889) | *y.* | IX | 271 | — | — |
| *Podpałki żywiczne Friedlaender'a* (Patrz sprawozd. z obrad inż mech. d. ż. r. odbytych w Moskwie 1889 r.) | —*y*— | IX | 271 | — | — |
| *3-e posiedzenie międzynarodowego kongresu kolejowego* | — β — | III<br>VIII<br>IX | 68<br>247<br>271 | —<br>—<br>— | —<br>—<br>— |
| Doświadczenia nad statecznością torów dróg żelaznych | *a.* | V/VI | 157 | — | — |
| Szyna *Sandberg'a* | —β— | IV | 109 | — | — |
| Wymiana szyn stalowych ważących 30,3 *kg* na 1 *m. b.* na takież szyny o ciężarze 43 *kg*, na francuzkiej d. żel. północnej | *Py.* | VII | 199 | — | — |
| Nowa szyna stalowa f. d. żel. P.-L.-M. | —β— | XII | 349 | — | — |

| Wyszczególnienie działów czasopisma i artykułów | Nazwisko lub znak autora | Zeszyt Nr. | Zeszyt Str | Rysunki Nr. porz. tablicy | Rysunki NN. porz. rysunków |
|---|---|---|---|---|---|
| Statyka budowli, *L. Tetmajer'a*, prof. politechniki zurichskiej. Cz. II. Zastosowania nauki o sprężystości i wytrzymałości. 1-a połowa, Zurich r. 1889. (Die Baumechanik von *L. Tetmajer*. II Theil. Die angewandte Elasticitäts- und Festigkeitslehre) . . . . . | *Maksymilian Thullie* | XII | 342 | — | — |
| Podręczniki technologiczne (Manuals of Technology) wydawane przez prof. *Ayrton'a* i *Ryszarda Wormell'a* w Londynie . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | *Wacław Łopuszyński* | V/VI | 137 | — | — |
| Integrator pomysłu d-ra *Żmurki*, jego teorya i zastosowania. (Der Integrator des Prof. Dr. *Żmurko*, in seiner Wirkungsweise u. praktischen Verwendung). Napisał *Karol Skibiński*. | *H.* | XI | 312 | — | — |
| Oświetlenie elektryczne (Eclairage à l'électricité), przez *H. Fontaine'a*. Paryż, wyd. 3e z r. 1888. | *A. Hołowiński* | VII | 193 | — | — |
| Podręcznik dla monterów oświetlenia elektrycznego (Taschenbuch für Monteure electrischer Beleuchtungsanlagen), przez bar. *S.* von *Geisberg'a*. Lipsk. Wydanie 3-e, z r. 1888 . . | *A. Hołowiński* | VII | 194 | — | — |
| Kalendarze dla inżynierów-elektrotechników (1. *F. Uppenborn*: Kalender für Elektrotechniker. 2. Aide-Mémoire de l'ingenieur-électricien. 3. *Grawinkel* i *Steecker*: Hilfsbuch der Elektrotechnik) . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | *A. Hołowiński* | VII | 194 | — | — |
| Nowe książki francuzkie: Zesz. I, str. 5; zesz. III, str. 65; zesz. V/VI, str. 139; zesz. VIII, str. 233; zesz. IX, str. 262; zesz. X, str. 288; zesz. XII, str. 344. | | | | | |
| Nowe książki niemieckie: Zesz. I, str. 5; zesz. III, str. 65; zesz. IV, str. 95; zesz. V/VI. str. 139; zesz. VII, str. 194; zesz. IX, str. 263; zesz. X, str. 288; zesz. XI, str. 313; zesz. XII, str. 344. | | | | | |
| Książki i broszury zaofiarowane Redakcyi: Zesz. V/VI, str. 140; zesz. X, str. 288; zesz. XII, str. 344. | | | | | |
| Książki i broszury nabyte dla wydawnictwa: Zesz. V/VI, str. 140; zesz. X, str. 289; zesz. XII, str. 344. | | | | | |

## XIX. Korespondencya Redakcyi,

| Wyszczególnienie działów czasopisma i artykułów | Nazwisko lub znak autora | Zeszyt Nr. | Zeszyt Str | Rysunki Nr. porz. tablicy | Rysunki NN. porz. rysunków |
|---|---|---|---|---|---|
| *W przedmiocie obliczenia statycznego mostu na Dnieprze pod Rzeczycą . . . . . . . | *M. Thullie* i *W. Sołtan* | I | 19 | — | Drzew. w tek. |
| * „ „ „ . . . . . . . | *M. Thullie* i *W. Sołtan* | III | 79 | — | Drzew. w tek. |
| *W sprawie zastosowania kitu żelaznego przy budowie maszyn . . . . . . . . . . | *W. C.* i *S. W.* | III | 80 | — | 3 drz. w teks. |
| *Z powodu przypisku Redakcyi do art. „Patentowany przyrząd *F. S. Frassl'a*". . . . . | — | VII | 212 | — | — |
| *W sprawie artykułu p. n. „Oznaczenie rafinozy i cukru przemienionego" . . . . . . | *J. Wortman* | VIII | 252 | — | — |
| W sprawie słownika kolejowego (Odezwa Towarzystwa politechnicznego we Lwowie). . . | — | V/VI | 172 | — | — |
| Panu *Wi—cz*. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | — | VII | 212 | — | — |
| **Od Redakcyi** . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | — | IV<br>X<br>**XII** | 120<br>300<br>**360** | —<br>—<br>— | —<br>—<br>— |

## XX. Życiorysy i wspomnienia pośmiertne.

| Wyszczególnienie działów czasopisma i artykułów | Nazwisko lub znak autora | Zeszyt Nr. | Zeszyt Str | Rysunki Nr. porz. tablicy | Rysunki NN. porz. rysunków |
|---|---|---|---|---|---|
| Jubileusz inżyniera Stanisława Kierbedzia . . . . . . . . . . . . . . . . | —β— | VII | 209 | — | — |
| Wilhelm Frauenholz . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | —*h*— | I | 20 | — | — |
| Adolf Werner . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | *Z. K.* | II | 47 | — | — |
| Aleksander Woyde. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | *Z. K.* | II | 48 | — | — |
| Władysław Kosmowski . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | *Z. K.* | II | 48 | — | — |
| Wawrzyniec Żmurko . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | —β—<br>—*A*— | IV<br>V/VI | 120<br>172 | —<br>— | —<br>— |
| Dominik Zbrożek . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | —β— | VII | 212 | — | — |
| H. Leplay . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | —*p*— | VIII | 252 | — | — |
| Eugeniusz Dziewulski. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | —β—<br>*A. B.* | VIII<br>IX | 248<br>272 | —<br>— | —<br>— |
| Adam Odrowąż-Waligórski . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | —*i*— | XI | 332 | — | — |
| Władysław Hirszel . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | *Z. K.* | XII | 359 | — | — |

## XXI. Informacye i rozmaitości.

| Wyszczególnienie działów czasopisma i artykułów | Nazwisko lub znak autora | Zeszyt Nr. | Zeszyt Str | Rysunki Nr. porz. tablicy | Rysunki NN. porz. rysunków |
|---|---|---|---|---|---|
| Oddział techniczny Sekcyi III T. P. P. i H. w Warszawie . . . . . . . . . . . . | *E. S.* | I | 19 | — | — |
| Otwarcie obrad jesiennych w Oddziale chemicznym Sekcyi III T. P. P. i H. w Warszawie . | χ. | IX | 270 | — | — |
| Otwarcie obrad jesiennych w Oddziale technicznym Sekcyi III T. P. P. i H. w Warszawie . | —β— | X | 298 | — | — |
| Walne zgromadzenie członków Towarzystwa politechnicznego we Lwowie . . . . . . . | —β— | III | 78 | — | — |
| *Otwarcie posiedzeń jesiennych w Tow. politechnicznem we Lwowie (Patrz sprawozdanie z pos. Tow. politechn. we Lwowie) . . . . . . . . . . . . . . . . . | —*y*— | XII | 345 | — | — |
| W sprawie zjazdu górników Królestwa Polskiego . . . . . . . . . . . . . . | — | III | 78 | — | — |
| Odezwa komitetu Kasy pomocy dla osób pracujących na polu naukowem, imienia d-ra *J. Mianowskiego* . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | — | II | 47 | — | — |
| *Wiec w sprawie wykształcenia zawodowego w Petersburgu . . . . . . . . . . . . | χ. | V/VI | 170 | — | — |
| Obrady międzynarodowego kongresu kolejowego w Paryżu w r. 1889 . . . . . . . . | —β— | III | 68 | — | — |
| *3-e posiedzenie międzynarodowego kongresu kolejowego w Paryżu w r. 1889. . . . . . | —β— | VIII<br>IX | 247<br>271 | —<br>— | —<br>— |
| Międzynarodowy kongres *architektów*, w Paryżu, w r. 1889 . . . . . . . . . . . | —β— | III | 79 | — | — |
| Międzynarodowy kongres *elektryków*, w Paryżu, w r. 1889 . . . . . . . . . . . | —β— | III | 79 | — | — |
| *Międzynarodowy kongres *konstruktorów*. w Paryżu, w r. 1889 (Patrz sprawozd. z pos. Tow. inż cyw. w Paryżu . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | *O.* | IV | 103 | — | — |
| Międzynarodowy kongres *mechaników*, w Paryżu, w r. 1889 . . . . . . . . . . . | χ. | IV | 119 | — | — |
| Międzynarodowy kongres w *sprawie tanich mieszkań*. w Paryżu, w r. 1889 . . . . . . | —β— | V/VI | 171 | — | — |
| Międzynarodowy kongres poświęcony sprawom *robót nadmorskich* . . . . . . . . . . | *O.* | V/VI | 172 | — | — |
| Salon Tow. inż. cyw. w Paryżu, na wystawie, tamże . . . . . . . . . . . . . . | — | V/VI | 170 | — | — |
| Gościnność techników francuzkich. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | *O.* | VII | 211 | — | — |
| Kongresy międzynarodowe w Paryżu, w ciągu września 1889 r. . . . . . . . . . . | —β— | VIII | 248 | — | — |
| W sprawie konkursu międzynarodowego na projekt teatru dla m. Krakowa. . . . . . . | —<br>—β— | I<br>IV | 19<br>119 | —<br>— | —<br>— |
| Nowy teatr w Krakowie (konkurs ściślejszy). . . . . . . . . . . . . . . . . | — | VII | 210 | — | — |
| Konkurs architektoniczny w Wilnie . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . | —β— | IV | 119 | — | — |
| Konkurs na opracowanie szkiców gmachu Muzeum przemysłowego we Lwowie . . . . . | —β— | X | 298 | — | — |
| Konkurs architektoniczny bez nagród, w Petersburgu . . . . . . . . . . . . . | —β— | VII | 211 | — | — |

## XXII. Sprostowania pomyłek drukarskich.



**34 tablice rysunków litogr., autograf. i światłodruków, oraz 56 cynkotypów i drzeworytów w tekscie.**